



STOMATORG

Офисно-складской комплекс 108814, г. Москва,
пос. Сосенское, д. Николо-Хованское, д. 1017, стр.1.

zakaz@stomatorg.ru
optdept@stomatorg.ru

+7(495) 620-97-34
+7(495) 620-97-32



**Революционные
технологии**

**Результат
высшего качества**

**Широкие
возможности**

BM-5200

5-и осевой стоматологический
фрезерный станок





5-и осевой стоматологический фрезерный станок

BM-520D - это 5-осевой фрезерный станок для сухой обработки широкого спектра материалов в цифровой стоматологии CAD/CAM, отличающийся высокой точностью, долговечностью и стабильностью в работе. Это идеальный выбор для высокоточных реставраций, включая мосты, протезы, шины, абатменты, сплинты, коронки. Оснащен шпинделем высокого класса, Европейской элементной базой, интеллектуальной системой CAM (HyperDent) и сенсорным экраном, BM-520D сможет произвести качественную обработку существующих материалов. BM-520D - выбор профессионалов!

Ключевые особенности



■ Высокая производительность

Широкий диапазон вращения В - оси (-30° ~ +110°) Назначение: коронка, мост, вкладка/ накладка, абатмент, виниры, протезы.



■ Высокая рентабельность инвестиций

- С-образный держатель дисков; 20% увеличение количества изделий при производстве.
- 2-секундная установка блока
- Специальная пылезащитная конструкция обеспечивает длительный срок службы



■ Интеллектуальная обработка

- САМ программа HyperDent V9.0
- Интегрированный ПК с 9,7-дюймовым сенсорным экраном
- Автоматическая смена инструмента с устройством определения состояния фрезы и ее длины



■ Высокая надежность

- Премиальный шпиндель с частотой вращения 40 000 об / мин
- Промышленное качество
- Специальная конструкция с поглощением теплового расширения обеспечивает стабильность и точность



■ Высокоточный - Высокоэффективный

- Высокоточные цифровые серво-приводы, точность повторения ±0.005 мм
 - Точность шпинделя ±0.01 мм
 - Вертикальная обработка 90°
- Скорость фрезерования: диоксид циркония анатомическая коронка (моляр) ≈17' (диск высотой 14 мм); диоксид циркония 3 единицы анатомический мост ≈24' (диск высотой 14 мм).

Технические параметры

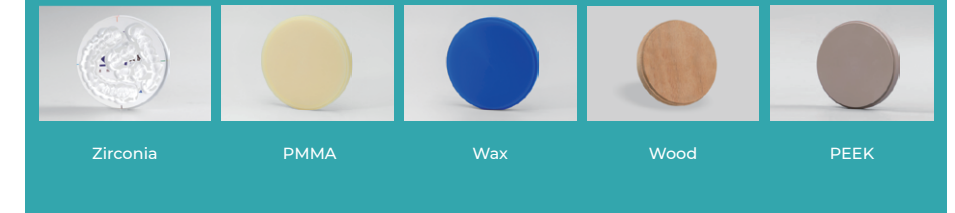
Размеры (W/D/H)	680мм*570мм*780мм	Вес	150кг
Система охлаждения	Автоматический шпиндель с воздушным охлаждением	Тип привода	Серводвигатель переменного тока
Количество осей	5	Напряжение/Мощность	220В//2.6кВт
Тип инструмента	φ>4мм*2мм	φ>4мм*1мм	φ>4мм*0.6мм
Количество фрез	4	Сухое фрезерование	Поддерживает
Температура	5°C-40°C	Давление воздуха	0.65МПа



CAD/CAM Цифровые процессы



Обрабатываемые материалы



Технические параметры

